

856



1246

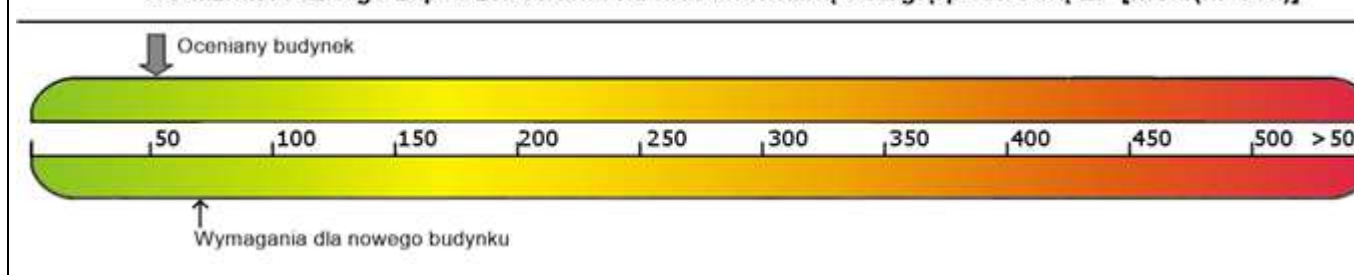
ŚWIADECTWO CHARAKTERYSTYKI ENERGETYCZNEJ BUDYNKU

Numer świadectwa 1) _____ 1

Oceniany budynek	
Rodzaj budynku ²⁾	Mieszkalny
Przeznaczenie budynku ³⁾	Dom jednorodzinny
Adres budynku	76-113 Kanin Kanin 17A 17A
Budynek, o którym mowa w art. 3 ust. 2 ustawy ⁴⁾	Tak
Rok oddania do użytkowania budynku ⁵⁾	2021
Metoda wyznaczania charakterystyki energetycznej ⁶⁾	metoda obliczeniowa dla przyjętego sposobu użytkowania i standardowych warunków klimatycznych
Powierzchnia pomieszczeń o regulowanej temperaturze powietrza (powierzchnia ogrzewana lub chłodzona) A _i [m ²] ⁷⁾	84 m ²
Powierzchnia użytkowa [m ²]	84 m ²
Ważne do (rrrr-mm-dd) ⁸⁾	11/02/2031

Stacja meteorologiczna, według której danych jest wyznaczana charakterystyka energetyczna ⁹⁾	Ustka
---	-------

Ocena charakterystyki energetycznej budynku ¹⁰⁾		
Wskaźniki charakterystyki energetycznej	Oceniany budynek	Wymagania dla nowego budynku według przepisów techniczno-budowlanych
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię użytkową	EU= 66.3 kWh/(m²·rok)	
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię końcową ¹¹⁾	EK= 99.1 kWh/(m ² ·rok)	
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną ¹¹⁾	EP= 52.1 kWh/(m ² ·rok)	EP= 70.0 kWh/(m ² ·rok)
Jednostkowa wielkość emisji CO ₂	E _{CO2} = 0.00502 t CO ₂ /(m ² ·rok)	
Udział odnawialnych źródeł energii w rocznym zapotrzebowaniu na energię końcową	U _{OZE} = 92.45 %	

Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną EP [kWh/(m²·rok)]


Obliczeniowa roczna ilość zużywanego nośnika energii lub energii przez budynek ¹²⁾			
System techniczny	Rodzaj nośnika energii lub energii	Ilość nośnika energii lub energii	Jednostka/(m ² ·rok)
Ogrzewania	Sieć elektroenergetyczna systemowa - Energia elektryczna	7.49	kWh/(m ² ·rok)
	Miejscowe wytwarzanie energii w budynku - Energia słoneczna	42.43	kWh/(m ² ·rok)
Przygotowania ciepłej wody użytkowej	Sieć elektroenergetyczna systemowa - Energia elektryczna	7.38	kWh/(m ² ·rok)
	Miejscowe wytwarzanie energii w budynku - Energia słoneczna	41.82	kWh/(m ² ·rok)
Chłodzenia	--	--	--
Wbudowanej instalacji oświetlenia ¹¹⁾	--	--	--

Sporządzający świadectwo Imię i nazwisko: Nr wpisu do wykazu ¹³⁾ Data wystawienia świadectwa: 11/02/2021	Podpis i pieczęć
---	------------------

ŚWIADECTWO CHARAKTERYSTYKI ENERGETYCZNEJ BUDYNKU

Numer świadectwa 1)

1

Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię użytkową EU [kWh/(m ² ·rok)] ¹⁷⁾					
	Ogrzewanie i wentylacja	Ciepła woda użytkowa	Chłodzenie	Oświetlenie wbudowane	Suma
Suma [kWh/(m ² ·rok)]	42.24	24.09	0.00		66.33
Udział [%]	63.69	36.31	0.00		100.00
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię użytkową EU: 66.33 [kWh/(m²·rok)]					

Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię końcową EK [kWh/(m ² ·rok)] ¹⁷⁾					
Rodzaj nośnika energii lub energii	Ogrzewanie i wentylacja	Ciepła woda użytkowa	Chłodzenie	Oświetlenie wbudowane ¹¹⁾	Suma
Sieć elektroenergetyczna systemowa - Energia elektryczna	7.49	7.38	0.00	0.00	14.87
Miejscowe wytwarzanie energii w budynku - Energia słoneczna	42.43	41.82	0.00	0.00	84.25
Suma [kWh/(m ² ·rok)]	49.92	49.20	0.00	0.00	99.11
Udział [%]	50.36	49.64	0.00	0.00	100.00
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię końcową EK: 99.11 [kWh/(m²·rok)]					

Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną EP [kWh/(m ² ·rok)] ¹⁷⁾					
Rodzaj nośnika energii lub energii	Ogrzewanie i wentylacja	Ciepła woda użytkowa	Chłodzenie	Oświetlenie wbudowane ¹¹⁾	Suma
Sieć elektroenergetyczna systemowa - Energia elektryczna	22.46	22.14	0.00	0.00	44.60
Miejscowe wytwarzanie energii w budynku - Energia słoneczna	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Suma [kWh/(m ² ·rok)]	22.46	22.14	0.00	0.00	44.60
Udział [%]	50.36	49.64	0.00	0.00	100.00
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną EP: 52.09 [kWh/(m²·rok)]					